

BINUS UNIVERSITY

Jurusan Fakultas Ilmu Komputer
Program Studi Komputerisasi Akuntansi
Skripsi Sarjana Komputer
Semester Ganjil tahun 2009 / 2010

**ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI
PENJUALAN KREDIT, PIUTANG DAGANG DAN PENERIMAAN KAS**

PADA PT. MEDIA PNEUMATIC

Ary Mukti Wijaya (1000839232)

Sutinah (1000879596)

Hervine (1000889110)

Kelas / Kelompok : 07PAA / 04

Abstrak

Tujuan Penulis menyusun tugas akhir ini adalah untuk membantu perusahaan mengidentifikasi masalah dan kelemahan pada sistem yang berjalan dan merancang sistem yang baru agar proses bisnis lebih efektif dan efisien. Dalam penyusunan tugas akhir ini, Penulis menggunakan beberapa metode penelitian antara lain melakukan studi kepustakaan, metode penelitian lapangan yang terdiri dari pengamatan (observasi) dan wawancara (*interview*) serta metode perancangan yang terdiri dari pembuatan *Activity Diagram*, *UML Class Diagram*, *Use Case Diagram*, Rancangan *Database*, Rancangan Formulir, Rancangan Layar, Rancangan Laporan dan *Navigation Diagram*. Dimana proses penjualan tersebut dimulai dari pemesanan barang, penagihan piutang, hingga penerimaan kas. Masalah yang dihadapi pada sistem yang lama adalah data dan dokumen yang masih disimpan secara manual karena sistem belum terkomputerisasi dan bagian tertentu di perusahaan yang melakukan fungsi ganda. Sistem yang baru diharapkan dapat membantu proses penjualan dalam perusahaan dan pemenuhan kebutuhan informasi yang diperlukan manajemen.

Kata Kunci : Analisis, perancangan, sistem, informasi, penjualan, piutang dagang, penerimaan kas.